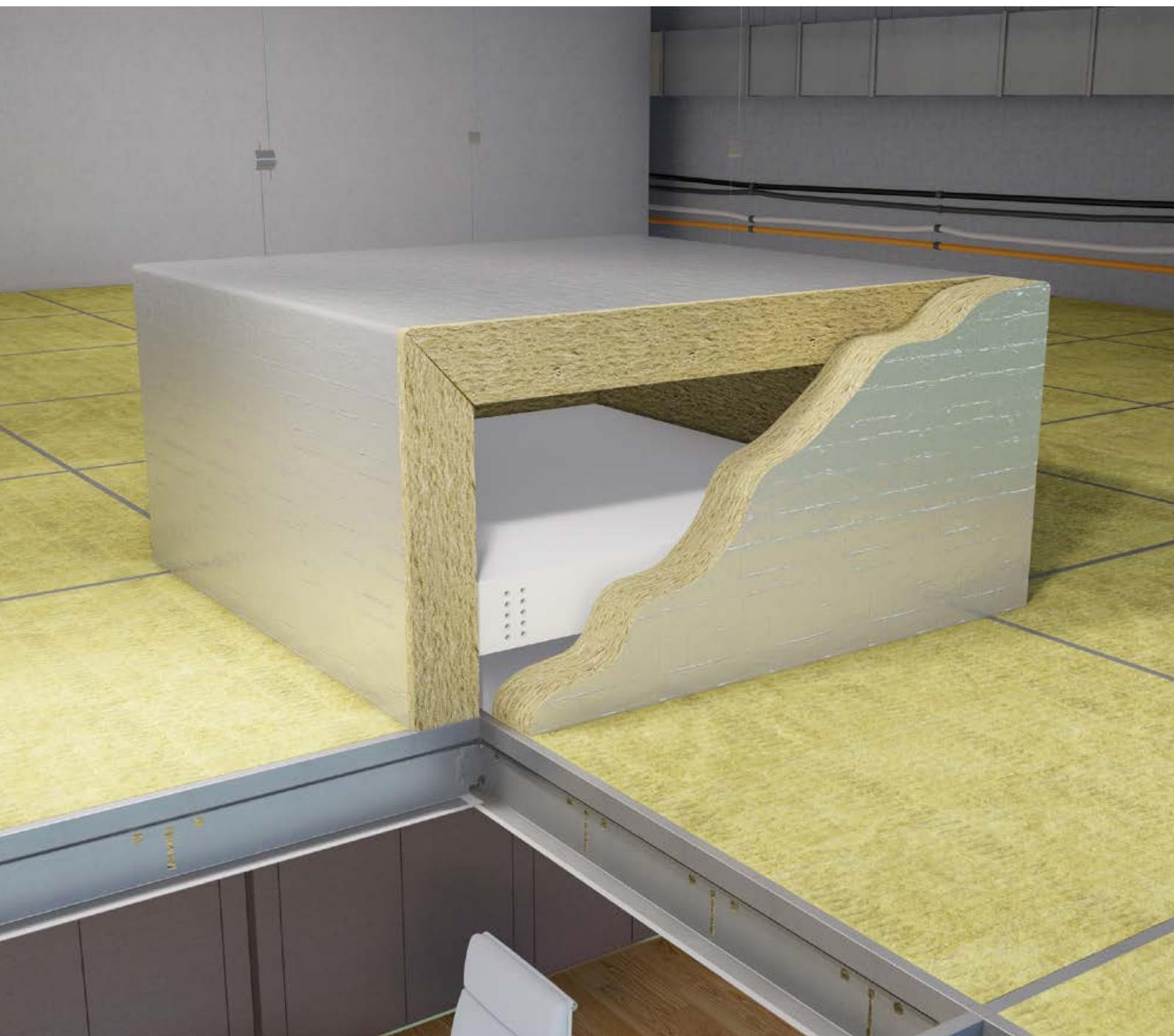


FICHE TECHNIQUE

# Rockfon® Rocklux®



# Rockfon® Rocklux®

- Capot d'isolation acoustique limitant les transmissions de bruits via les équipements de service
- Idéal en combinaison avec les produits Rockfon dB pour une confidentialité optimale et une intimité préservée dans vos espaces
- S'adapte à une large gamme d'équipements de service de dimensions modulaires variables
- Facile à installer

## Description Du Produit

- Coeur en laine de roche
- Face intérieure : Voile minéral
- Face externe : Feuille d'aluminium

## Applications

- Bureau
- Éducation
- Santé

Dimensions modulaires (mm)	Poids (kg/unité)	Systèmes d'installation recommandés	Contenu recyclé	Certifié Cradle To Cradle®	Qualité de l'air intérieur COV	A1-C4 Impact du cycle de vie complet (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*	A1-C4 Impact du cycle de vie complet (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> ) FDES France**
1105 x 1105 x 30 ***	4,2	Rockfon® System dB T24 A, E™	-		A	4,82	Nous consulter
1780 x 745 x 30 ****	4,5	Rockfon® System dB T24 A, E™					
1105 x 1105 x 30 ***	4,2	Rockfon® System dB Ultraline E™					
1780 x 745 x 30 ****	4,5	Rockfon® System dB Ultraline E™					
1105 x 1105 x 30 ***	4,2	Rockfon® System dB Bandraaster A™					
1780 x 745 x 30 ****	4,5	Rockfon® System dB Bandraaster A™					

Rockfon Rocklux est livré à plat et doit être assemblé pour arriver aux dimensions modulaires intérieures indiquées ci-dessous. Son épaisseur est de 30 mm.

Ses dimensions après assemblage sont :

\*\*\*725 x 725 x 130. Cette dimension s'adapte aux équipements techniques de dimensions modulaires 600 x 600 et 675 x 675 mm.

\*\*\*\*1400 x 365 x 130. Cette dimension s'adapte aux équipements techniques de dimensions modulaires 1200 x 300 et 1350 x 300 mm.

Utiliser 2 pièces Rockfon Rocklux 725 x 725 x 130 mm assemblées avec une bande en aluminium (Scotch Alu livré avec le produit Rockfon Rocklux) pour les équipements techniques de dimensions modulaires 1200 x 600, 1350 x 600 et 1350 x 675 mm.

Les dimensions internes sont surdimensionnées d'au moins 50 mm (total) pour les luminaires légèrement en saillie.

\*Les EPD - Environmental Product Declaration ou Déclaration environnementale de produits - correspondent aux valeurs de l'impact du cycle de vie complet du produit commercialisé en Europe. Vous pouvez les consulter sur le site [rockfon.link/ch-fr-epd](https://rockfon.link/ch-fr-epd).

\*\*Les FDES - Fiches de déclaration environnementale et sanitaire - correspondent aux valeurs de l'impact du cycle de vie complet du produit commercialisé en France métropolitaine. Ces valeurs sont disponibles sur la base de données de référence INIES (selon les normes NF EN 15804+A1 et NF EN 15804/CN) consultables sur [rockfon.link/ch-fr-fdes](https://rockfon.link/ch-fr-fdes).

En raison des différences dans les méthodes de calcul et les hypothèses des scénarios, les valeurs d'impact environnemental ne sont généralement pas directement comparables entre les fabricants.



## Performances



**Réaction au feu**  
A1



**Résistance à l'humidité et résistance à la flexion**  
Jusqu'à 100 % RH



**Hygiène**  
La laine de roche ne contient aucun élément nutritif et ne permet pas le développement des micro-organismes



**Recyclabilité**  
Laine de roche entièrement recyclable



**Environnement intérieur**  
Les plafonds Rockfon sont classés E1 conformément à la norme EN 13964 (EN 717-1).

Indice de concentration d'activité I < 1



**Matériaux et santé**  
Les composants des matériaux Rockfon sont régulièrement contrôlés afin d'être en conformité avec les réglementations BREEAM Norway A20 et REACH et ne contiennent pas de substances extrêmement préoccupantes (SVHC). Les fibres en laine de roche de Rockfon sont un matériau qui peut être utilisé sans danger. Ce fait est étayé par la décision du Centre International de Recherche sur le Cancer (CIRC), qui vise à exclure la laine de roche de sa liste d'« agents potentiellement cancérigènes ». Les fibres de laine de roche de Rockfon sont conformes à la réglementation européenne relative à la sécurité des fibres et détiennent une certification EUCEB.

# Sounds Beautiful

